

Die in Nachstehendem verzeichneten **Präzisions-Instrumente und Reisszeuge** bieten das Beste an Zeichenwerkzeugen und werden nur in **Prima**-Qualität (Neusilber — **nicht vernickelt**) so präzis angefertigt, dass sie jeder Anforderung genügen.

Präzisions-Einsatzzirkel.

Die Befestigungsweise der Einsätze ist einfach und so solid, dass ein Lockerwerden oder Wackeln nicht vorkommen kann.

Der Einsatz-Zirkel bietet durch seine Konstruktion den Vorteil, dass er bei Verwendung der Einsatzspitze als Abstech- oder Handzirkel verwendet werden kann.

Das den Reisszeugen beigefügte Heft, dessen Hohlraum zur Aufnahme von Reservespitzen dient, wird durch Einstecken des Reissfeder-Einsatzes als Handreissfeder, bezügl. des Blei-Einsatzes als Bleistift verwendet.

Der mit einer drehbaren Zentrierspitze versehene lange Schenkel des **Einsatzzirkels** ermöglicht **stets ein senkrechtes Einsetzen** in den Zentrierpunkt. — Jeder einzelne Teil des Zirkels ist vorrätig und sofort ersetzbar.

Präzisions-Handzirkel.

Die eingesetzten, mittels Schrauben befestigten runden Stahlspitzen bieten grosse Vorteile:

- 1. Die eingesetzten, mit Klemmschrauben festhaltenden runden Stahlspitzen haben den Vorteil eines genauesten Abnehmen und Übertragen der Maße und hinterlassen die schwächste Markierung im Papier.
- 2. Die Spitzen sind beiderseitig angeschliffen und deswegen doppelt benutzbar, im Verlustfalle aber durch die im obenerwähnten Heft befindlichen Reservespitzen sofort zu ersetzen.

Reissfedern.

Die Reissfedern der Präzisions-Reisszeuge sind aus einem Stück geschnitten und ist durch die lose sitzende Schraube ein seitliches Abdrängen der Federzunge ausgeschlossen. — Die aufklappbare Zunge der Reissfedern mit Scharnier hat durch die langgestreckte Einlagerung des Scharnierzapfens festen Stand.

Präzisions-Fall-Nullenzirkel.

Dieser Zirkel unterscheidet sich von allen anderen Nullenzirkeln dadurch, dass die Zentrierspitze auf dem Papier feststeht und die Ziehfeder, durch ihr eigenes Gewicht auf dem Papier aufliegend, um letztere als Achse herumgeführt wird. Dadurch wird das Ausrutschen der Spitze und Einschneiden der Feder vermieden. Der Zirkel kann, ohne vom Papier fortzunehmen, verstellt werden, und wird durch diese Vorteile ein schnelles und sauberes Arbeiten, namentlich bei kleinen Kreisen (bis 1 mm Durchmesser), ermöglicht.

Bei Gebrauch des Zirkels (siehe Abbildung) ist es erforderlich, die Zentrierspitze senkrecht zu halten; die Feder dreht man an dem rändrierten Knopf ohne aufzudrücken.

Die Reisszeuge enthalten nur die notwendigen Instrumente, jedoch in exaktester und solider Ausführung; dieselben sind aus besten Materialien gearbeitet und garantiert gebrauchsfertig.





Zittau 1902 Goldene Medaille.

Bres au 1904. Silberne Medaille.



Prämilert:

Aussig 1903. Goldene Medaille.

Zwickau 1906. Goldene Medaille.

Freiberg 1912. Silberne Medaille.

Preisliste Nr. 1

iiher

Chemnitzer

Präzisions-Reißzeuge Zeichen-Instrumente

der

Reißzeug-Fabrik

Steidtmann&Roitzsch

Chemnitz-Altendorf
Limbacher Strasse No. 128

(Sachsen).

Fernsprecher 3846

Postscheck-Konto Leipzig 1016.

Ausgabe März 1913.

A. Einzel-Instrumente (Neasilber)

Nr.		Preis p.	Stck.
1	Präzisions-Einsatz-Zirkel mit Reissfeder-, Blei- und Spitzeneinsatz (Länge 15 cm) Derselbe, Reissfeder mit Klappscharnier oder — Scharnier	Mk. 6 7	Pfg. 50 25
	Derselbe, Schenkellänge 160 mm. Derselbe, Schenkellänge 160 mm, mit Heft mit Reserve-Spitzen und Schraubenzieher mit Bleibüchse (in Etuis). Derselbe mit Kopf-Geradeführung 75 Pfg. teurer.	7 10	50 35
1a	Verlängerungsstange zu No. 1	1	50
116	Einsteckheft für die Einsätze gefüllt mit 3 Reservespitzen	_	75
1e	Schraubenzieher mit Bleibüchse	no insularada	40
	Einsatzteile:		
14	Reissfeder-Einsatz zu No. 1	1	50
	Derselbe, mit Klapp-Scharnier oder + Scharnier	2	25
1e	Derselbe, dreizungig für extra starke Linien	2	50
1f	Blei-Einsatz zu No. 1		30
lg	Spitzen-Einsatz zu No. 1	_	75
lh li	Spitze mit Nadelfuss	_	15
9	Präzisions-Hand-Zirkel mit runden auswechselbaren Spitzen (Länge 14½ cm) Derselbe mit Kopf-Geradeführung 75 Pfg. teurer.	3	10 50
3	Derselbe, Schenkellänge 150 mm. Schraubenzieher No. 1 c mit 2 Reservespitzen Präzisions-Haarzirkel mit runden auswechselbaren Spitzen (Länge 14 ¹ / ₂ cm) Derselbe mit Kopf-Geradeführung 75 Pfg. teurer.	4 - 5	50 60 —
	Schraubenzieher No. 1 c mit 2 Reserve-Spitzen	_	60

Nr.		Preis p.	Stck.
4	Präzisions-Einsatz-Zirkel mit Reissfeder-, Blei- und Spitzen-Einsatz (Länge 10 cm). Derselbe, Reissfeder mit Klapp-Scharnier oder - Scharnier Derselbe mit Kopf-Geradeführung 75 Pfg. teurer.	Mk. 6 6	Pfg. — 75
5	Preise der Einsatzteile wie für No. 1. Präzisions-Haud-Zirkel mit runden auswechselbaren Spitzen (Länge 10 cm) Derselbe mit Kopf-Geradeführung 75 Pfg. teurer.	3	25
	Schraubenzieher No. 1 c mit 2 Reservespitzen G. F. Die Zirkel No. 1, 2, 3, 4, 5 werden auch mit Kopf-Gerade- Führung geliefert. Preis-Aufschlag pro Zirkel 75 Pfg.	_	60
6	Präzisions-Fall-Nullenzirkel mit Reissfeder- und Blei-Einsatz (mit Bleibüche in Etuis) (Beschreibung siehe Tittelblatt) Derselbe ohne Etuis ,, Reissfeder mit - Scharnier mit Bleibüchsen in Etuis	7 6 8	50 75 25
6a	Präzisions-Fall-Nullen-Zirkel nur mit Reissfeder-Einsatz (in Etuis) Derselbe, ohne Etuis Reissfeder mit - Scharnier (in Etuis) Reissfeder-Einsatz zu No. 6 und 6 a Derselbe mit - Scharnier Blei-Einsatz zu No. 6 Bleibüchse zu No. 6	6 5 6 1 2 -	50 75 50 25 90 20
7	Einsatz-Feder-Zirkel mit federndem Scharnier, mit Reissfeder-, Blei- und Spitzen-Einsatz, Einsteckheft, Bleibüchse (in Etuis) Derselbe, Reissfeder mit Klapp-Scharnier oder - Scharnier	9	75

Nr.		Pre per S	
8a	Teilzirkel mit federndem Scharnier, Spannweite 4 cm mit runden auswechselbaren Spitzen, Stellrad mit mm Teilung	Mk. 5 6 —	Pfg
Sb	Derselbe, nur mit festem Bleieinsatz	5	_
Se	Derselbe, nur mit fester Reissfeder ohne Scharnier	6	20
9	Kopiernadelhalter mit Reservenadeln	1	20
10	Stangen-Zirkel mit Zentrierspitze, Reissfeder- und Blei-Einsatz, Stab 8 × 16 mm stark, Länge 50 cm ohne Teilung — Neusilber	8	50
	Derselbe in Messing " Stab 100 cm lang ohne Teilung, Neusilber " 100 " " " Messing Stab mit mm-Teilung Mk. 1.50 teurer, — In Etuis Mk. 2.— teurer. Hierzu: Stab 50 cm lang ohne Teilung Stab 100 " " " " Stab 50 " mit " Stab 100 " " " " Reissfeder mit Bleieinsatz Zentrierspitze mit Nadelfuss	7 10 9 	50 — 75 50 50 50 —

Nr.			
			eis Stück
11	Schraftier-Lineal in Messing (in Etuis) Dasselbe in Neusilber (in Etuis) Dasselbe mit Neusilberlineal versehen Mk. 4.— teurer. " Skala zur Einstellung der Strichentiernungen Mk. 1.— teurer.	Mk. 14 16	Pfg 50
12	Zur Handhabung desselben ist nur ein Finger erforderlich, der den Niederdruck des beweglichen Hebels ausführt und diesen solange iesthält, bis die Linie gezogen ist. Parallel-Lineal nur in Messing (in Etuis) An demselben fehlt der Mechanismus des Schraffier-Lineals No. 11. Die Bewegung der Walze geschieht nur durch die Hand.	8	_
13	Zentrier-Zwecke Das Neusilberplättchen ist mit einem kleinen Körner versehen, um das unander feinen Spitze überein. Das Neusilberplättchen ist mit einem kleinen Körner versehen, um das unander feinen Spitze überein.	-	20
14	Linien-Punktier-Apparat mit 3 Rädchen (in Etuis) Rädchen No. 1	6	
14a	Diese Punktierfeder ist dazu bestimmt, punktierte Linien verschiedenster Art schnell und sauber zu ziehen. Man lege den Apparat so an das Lineal, dass die grössere der beiden Scheiben (Leitscheibe) auf dem Lineal läuft; vermittels des an der Leitscheibe befindlichen kleinen Mitnehmerstiftes erhält das Punktierrädchen die erforderliche Reibung zum Heben des die Reissfeder tragenden Hebels. Beim Einsetzen eines anderen Rädchens hat man nur die Feder bei Seite zu schieben, die Leitscheibe abzuheben und die Reissfeder nach Einsetzen des anderen Rades in die richtige, demselben angemessene Stellung zu bringen. Zu dieser Punktierieder können Räder für jedes gewünschte Muster extra geliefert werden das Stück Derselbe mit 6 verschiedenen Rädchen in Etuis	7	50 50
15	Kreis-Punktier-Apparat mit 3 Rädchen No. 1, 2, 3, in Etuis	6	
	Die Kreispunktierfeder ist nur mit unserem		

Stabzirkel No. 10 verwendbar.

NI		Pre per St	
15/10	Derselbe in Verbindung mit dem Stangen-Zirkel No. 10 (50 cm ohne Teilung) in Etuis	Mk. 15	Pfg. 50
16	Millimeter-Steeher (zum Abstechen von mm und cm)	1	_
17.	Millimeter-Rädchen (zum Abrollen der mm- und cm-Maße auf dem Papiere)	1	- 30
18	Schichtenzähler mit 3 Rädchen (in Etuis)	3	_
	10 or 17100		
	Dieses Instrument dient zum Einzeichnen von Ziegelschichten auf Bauzeichnungen 1:100. Pad No. 1 mit Teilung 1:100. " 2 für Normal-Ziegelschichten 13 Schichten = 100 cm. " 3 für Roh- oder Verblend-Ziegelschichten 8 Schichten = 100 cm. Räder mit anderen Teilungen entsprechend teurer.		75 75 75
19	Feldzirkel (Kartenzirkel) mit Teilung 1: 100000 zum Abstechen der Entfernungen beim Gebrauche der Generalstabskarten	6	_
	0		
	Wir liefern diesen Zirkel auch für Karten im Verhältnis 1: 25000, 1: 50000, 1: 75000, 1: 80000. Ersatz-Schutzhülse dazu	_	30
192	Feldzirkel mit aufklappbarer Schutzhülse, mit Teilung 1: 100000	3	_

Nr			
INI			reis Stück
		Mk.	Pfg
21	Taschenzirkel mit 2 Stahlspitzen zum Einklappen (in Ledertäschchen)	3	75
23	Halbier-Zirkel (Verhältnis 1:2) in Etuis	7	50
		•	50
24	Reduktions-Zirkel für Linien und Kreise (in Etuis)	10	
	Circles 7	1	
	Dines & G D D D D D D D D D D D D D D D D D D		
24a	Reduktions-Zirkel für Längen und Kreise, mit Stellstift zum genauen Einstellen der Teilungen	18	
	e Linien & e e e e		
	0 0 1 0 1 0 1		
	Die Zielselsehaulel ist ist ist and a		
	Die Zirkelschenkel sind bei den Teilstrichen durchlocht. Durch Einstecken des Stellstiftes durch das Loch des Schiebers in das des Schenkels wird die betreffende die unveränderliche Fixierung der Teilung gesichert ist.		
25	Taschenzirkel mit aufgesteckter Hülse (länge la		
	Teilung versehen, weshalb der Zirkel auch als Feldzirkel zu verwenden ist	4	50
	O Transport of the second of t		
26	Derselbe (Länge 10 cm)	4	
	Ersatz-Schutzhülse zu No. 25 und 26		
27	Derselbe, in einfacher Ausführung, Hülse ohne Teilung (12 cm	2	

Nr.		Pre	
50 51 52 53	Reissfeder mit Metallgriff, Zungenlänge 2½ cm, ohne Scharnier Dieselbe mit Klapp-Scharnier oder → Scharnier Reissfeder mit Metallgriff, Zungenlänge 3 cm, ohne Scharnier Dieselbe mit Klapp-Scharnier oder → Scharnier Reissfeder mit Metallgriff, Zungenlänge 4 cm, ohne Scharnier Dieselbe mit Klapp-Scharnier oder → Scharnier Reissfeder mit Metallgriff, Zungenlänge 5 cm, ohne Scharnier Dieselbe mit Klapp-Scharnier oder → Scharnier	per S Mk. 1 2 1 2 1 2 1 2 2	Pfg. 75 50 75 50 75 50 75 50
	Gebrauchsanweisung für Reissfeder mit + Scharnier.		
	Diese Reissfeder lösst die Aufgabe, die Innenseite der Zungen zum Zwecke des Reinigens bequem zugänglich zu machen, in einer vollkemmenen und einfachen Weise wie folgt: Ein Körner am Ende der beweglichen Zunge, welcher in einen Schlitz des Körpers einschnappt, sichert die Stellung der Zungen. Drückt man mit dem Finger seitlich gegen das Ende der Zunge, so dreht sich diese um die Achse seitwarts, und beide Zungen können mit Leichtigkeit gereinigt werden. — Durch Zurückdrehen der Zunge ist die Feder wieder gebrauchsfertig, denn eine Neueinstellung ist nicht nötig, da sich die Strichstärke nicht verändert. Diese Feder zeichnet sich von den bekannten Sorten dadurch aus, dass die bewegliche Zunge als Einzelteil angeschraubt ist, die Stellschraube also von dieser Zunge nicht abhängig ist.		×
Sida	Ein Etuis mit 3 kompletten Reissfedern No. 52 ohne Scharnier	6	25
Site	Dasselbe mit Scharnier oder - Scharnier	8 5	50 75
	Dasselbe mit Scharnier oder - Scharnier	8	_
	No. 52 a No. 52 b		

g.

	Ir.		
			reis Stück
54	Troposterior, mit ochiage zum Zienen ienster Striche	Mk.	Pfg.
	Stoctive intra Scharnier	2	75
56	Subvestion Points day 7		
57 58	Dieselbe " 4 ",	1	75 75
57 57	a Ein Etuis mit 3 kompletten Reissfedern No. 57 siehe Abb	1 6	75 25
	Dasselbe mit 3 Reissfedern zu 1 Heft No. 57 52a u. 52b. No. 56, 57, 58 mit - Scharnier je 75 Pfg. teurer.	5	75
. 59	Reissteder mit Teilscheibe	3	
	Dieselbe mit - Scharnier	3 4	70
	in Etuis	4	70
	000		
	9 6		
	Die Teilscheibe dient zum genauen Einstellen		
	der Strichstärken in Abständen von 0,05 mm. Eine Umdrehung der Scheibe entspricht 1 mm Entfernung		
	der Zungenspitzen.		
59a 60	Dieselbe, jedoch mit feststehendem Stiftzeiger Reissfeder mit Diamant-Stahl-Spitze (in Etuis)	2	50
	Spitze (III Ettils)	4	50
61	Schwed Reissfeder mit rundem Ebenbelt II 64 65		
	Schwed. Reissfeder mit rundem Ebenholz-Heft (5 cm Zungenlänge)	1	75
40			
62	Schwed, Reissfeder mit flachem Ebenholz-Heft (5 cm Zungenlänge)	1	75
63 63a	Reissfeder für extra starke Striche mit flachem Ebenholz-Heft		• 0
	Dieselbe mit rundem Ebenholz-Heft.	2	50
64	Kurvenfeder (beweglich zum freihändigen Gebrauch)	,	~~
			75 .

	per 5	tück
	Mk.	Pfg.
	1	75
	3	_
	1	50
	3	
	7	50
es ange-		
	2	50
	2	
	es ange-	es ange-

5 5 5

Nr.		Pre per S	
	B. Präzisions-Reisszeuge.	Mk.	Pfg.
0 <u>P</u>	Reissfeder ohne Scharnier " mit Klappscharnier " " — " Mit Kopf-Geradeführung teurer Tasche hierzu	8 8 8 —	75 75 75 30
00 P	Reissfeder ohne Scharnier " mit Klappscharnier " " — "	13 15 15 1 1	50 50 35
I P	Reissfeder ohne Scharnier	8 9 9 —	25 — 75 30
Ia P	Dasselbe mit Verlängerungsstange Reissfeder ohne Scharnier ,, mit Klappscharnier ,, ,, ,, -	10 11 11 —	25 — 75 30
ПР	Reissfedern ohne Scharnier " mit Klappscharnier " " Mit Kopf-Geradeführung teurer Tasche hierzu	10 11 11 —	50 50 75 30
<u> ПаР</u>	Dasselbe mit Verlängerungsstange Reisstedern ohne Scharnier ,, mit Klappscharnier ,, ,, -	12 13 13 	50 50 75 35
ШР	Reissfeder ohne Scharnier	12 13 13 14	25 — — 50 35

Nr.		Proper S	eis Stück
IVP	Reissfedern ohne Scharnier mit Klappscharnier mit Klappscharnier mit Kopf-Geradeführung teurer Tasche hierzu Tasche hierzu	Mk. 14 15 15 15	Pfg.
VP	Reissfedern ohne Scharnier	15 17 17 1 1	75 25 25 50 40
VIP	Reissfedern ohne Scharnier " mit Klapp- scharnier Reissfedern mit - Schar- nier Mit Kopf-Geradeführung teurer Tasche hierzu	24 26 26 1	50 50 50 50 40
VIaP	Reissfedern ohne Scharnier Reissfedern mit Klappscharnier Reissfedern mit Scharnier Mit Kopf-Gerade- führung teurer Tasche hierzu	22 23 23 -1	50 50 50 40
VIcP	Reissfedern ohne Scharnier Reissfedern mit Klappscharnier . Reissfedern mit Klappscharnier . Reissfedern mit Klappscharnier	19 21 21 1	85 35 35 50 40

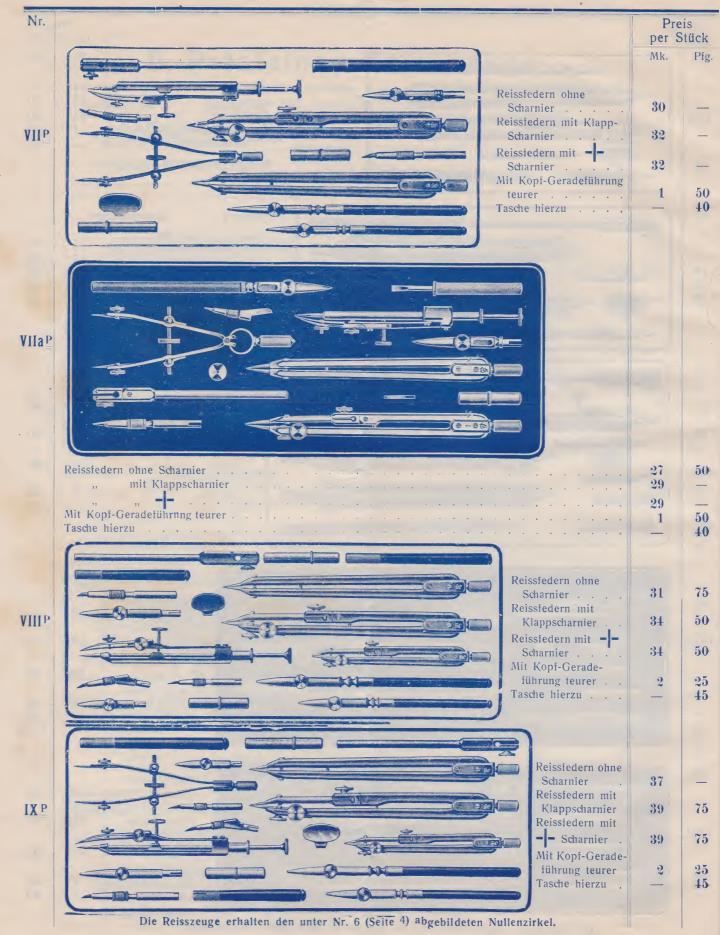
k fg.

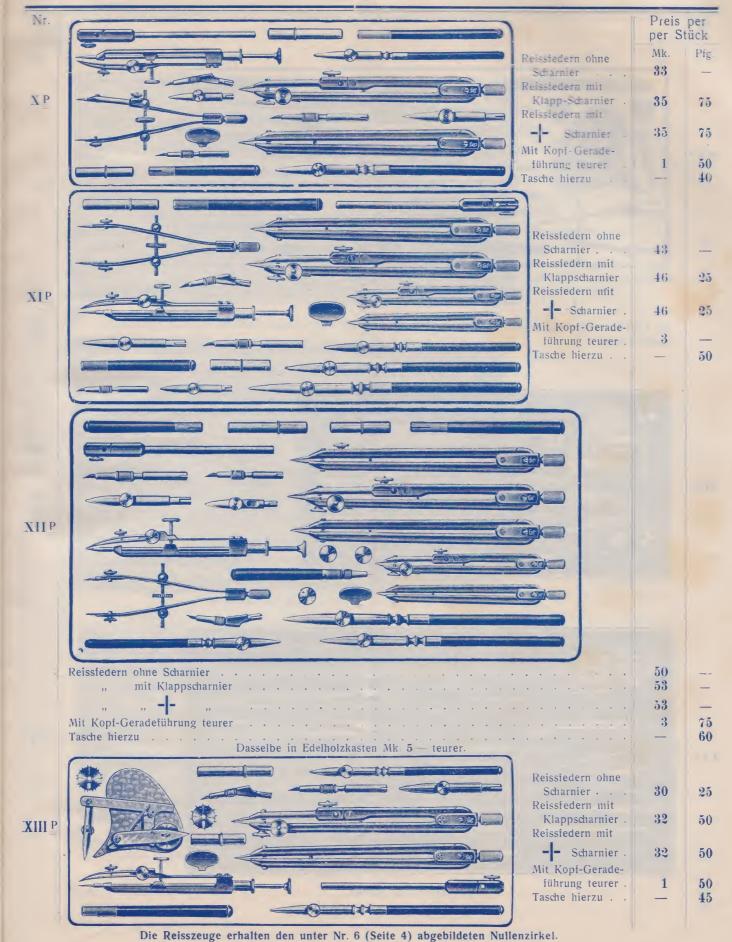
5 5 0

5 0

5 0

5 0 5





Nr.			
INT.			eis Stück
		Mk.	Pfg.
XIVP			
	Reissfedern ohne Scharnier " mit Klappscharnier " " " — — " Mit Kopf-Geradeführung teurer	45 48 48 2	_ _ _ 25
	Tasche hierzu		50
XIVaP	Reissfedern ohne Scharnier " mit Klappscharnier " " — " Mit Kopf-Geradeführung teurer Tasche hierzu . :	38 41 41 1	50 — — 50 50
	Reissfedern ohne Scharnier Reissfedern	70	
XVP	mit Klapp-scharnier . Reissfedern mit -	73	75
	Scharnier Mit Kopf- Geradeführ- ung teurer	73	75 25
	In Edelholzkasten mit Schloss.		

Nr. Preis per Stück Mk. Pfg. Reissiedern ohne 60 75 Scharnier Reissfedern mit Klappscharnier 64 25 XVa P Reissfedern mit - Scharnier 64 25 Mit Kopf-Geradeführung teurer 50 In Edelholzkasten mit Schloss. Reissfedern ohne Scharnier . . 85 Reissfedern mit XVIP Klappscharnier 75 88 Reissfedern mit -- Scharnier 88 75 Mit Kopf-Geradeführung teurer 50 In Edelholzkasten mit Schloss XIXP Reissfedern ohne Scharnier 25 mit Klappscharnier 33 **50** 33 50 Mit Kopf-Geradeführung teurer 1 50 Tasche hierzu 50

Nr.		Preis per Stück	
		Mk.	Pfg.
XXP			0.00%
	Reissfedern ohne Scharnier	36	60
	" mit Klappscharnier	38	85.
	mit Kopf-Geradeführung teurer	38	85 50
	Tasche hierzu	_	50
XXIP	Reissfedern ohne Scharnier mit Klappscharnier mit Kopf-Geradeführung teurer Tasche hierzu	11 17 17 2	

Stangen-Zirkel.





Ausser Gebrauch.



210 Stangenzirkel mit 2 beweglichen Schiebern, Stab 1 Meter lang	Ohne Teilung
	Mk. Pfg.
Stangenzirkel mit 1 beweglichen u. 1 feststellbaren Schieber, Stab 1 Meter lang 6 75	6 75
	6 -
212 Stangenzirkel mit 2 feststellbaren Schiebern, Stab 1 Meter lang 6 —	5 25

In Etuis Mk. 2.— à Stück mehr.

